



Agence du Bassin
Hydraulique
du Souss Massa

Programme de coopération décentralisée FRANCO-MAROCAINE

Pour la gestion intégrée de la ressource en eau dans la vallée d'Arghen Province de TAROUDANT

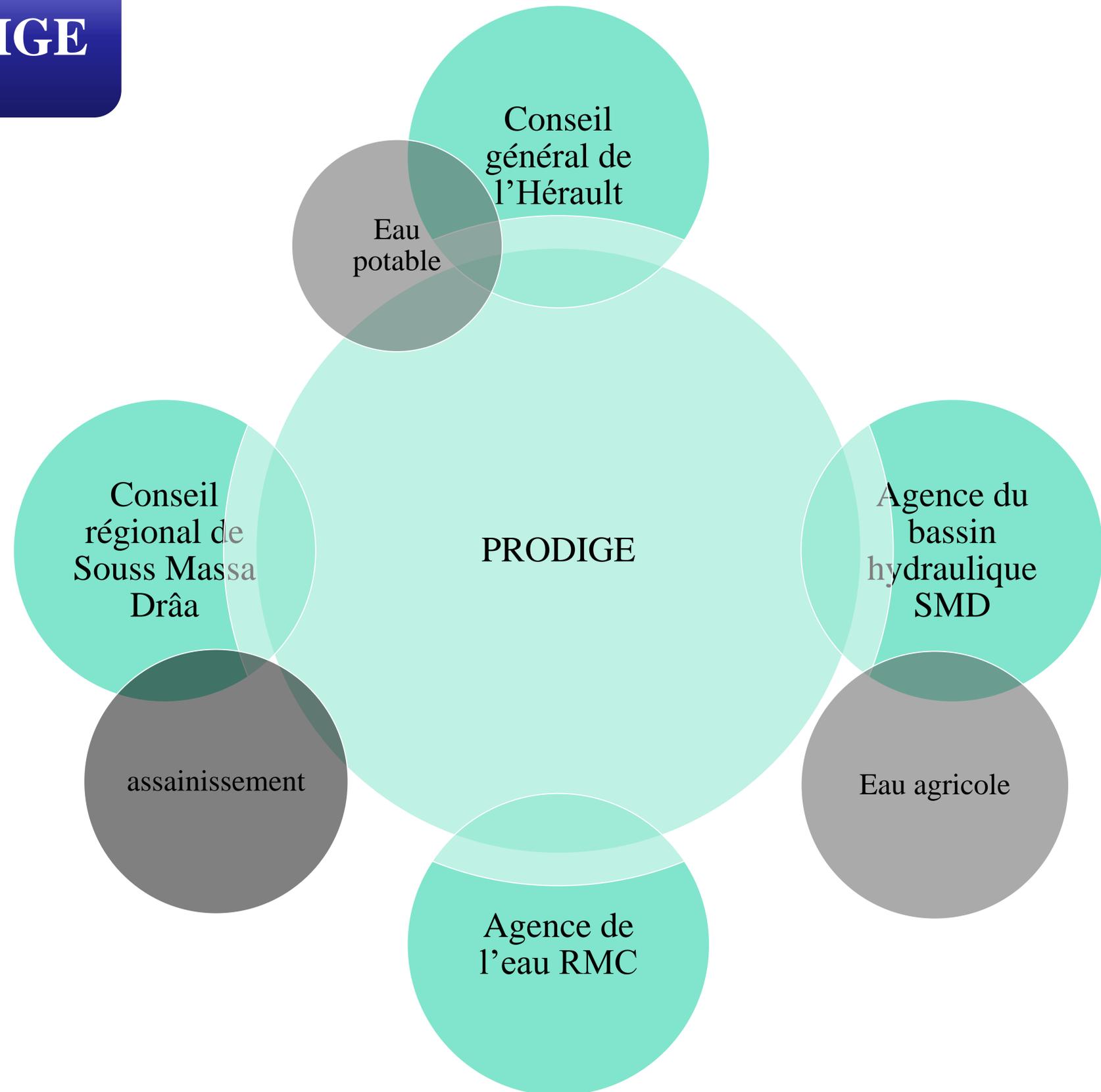
المبادرة الوطنية للتنمية البشرية
Initiative Nationale pour le Développement Humain



Ordre du jour

- Programme PRODIGE
- Projets de coopération décentralisée
- Formations
- Actions du Service Eau à l'égard de l'environnement

Programme PRODIGE



Projets de Coopération Décentralisée

Commune Française	Commune Marocaines	Village	Nature du Projet
Sivom de la Palus	Arazane	Ben Ali	Assainissement
Marsillargues	Imi N'Tayert	Idaou Limit	Eau Potable
Syndicat Garrigues Campagnes	Imi N'Tayert	Imounarim	Eau Potable
Montaud	Adar	Tamjdaout	Eau Potable
SIEA de Ganges	Toughmart	Tidriouine	Eau Potable
Marseillan	Nihit	Ighir N'ouamane	Assainissement

Projet d'assainissement de la localité de Ben Ali relevant de la CT ARAZANE

Description du projet

- ❖ Commune territoriale : ARAZANE
- ❖ Association: Association Wifak des services sociaux et de l'eau potable
- ❖ Nombre des Douars: 1
- ❖ Nombre d'habitant permanant: 125 ha
- ❖ Coordonnées: $x= 898596.96$
 $y= 884592.6$
 $z= 575$ m

Caractéristique du projet

- ❖ Station d'épuration:
 - ✓ Filtres plantés de Roseaux
 - ✓ Surface du Bihofiltre 13x13m
 - ✓ Surface du bassin de filtration 20x4m
 - ✓ Débit traité: 7.5m³/jr

Carte du projet



- ❖ Réseau de conduite:
 - 1250ml : DE160mm
 - 400ml : DE125 mm
- ❖ Nombre de branchement: 40 ménages

Cout total du projet: 1 000 444.64 DH

Formule de financement:

- ✓ Partie Française: Sivom de la Palus :
 - 419556.00 DH
- ✓ DRPE : 448,788.00 DH
- ✓ CT Marocaine: 80 000 DH
- ✓ Eaux et Forêts: Foncier de la STEP
- ✓ Suivre des Travaux:
 - Service eau Taroudannt
 - Experts Solidaires



Projet d'alimentation en eau potable de la localité d'Idaoulimite relevant de la CT Imi N'Tayart

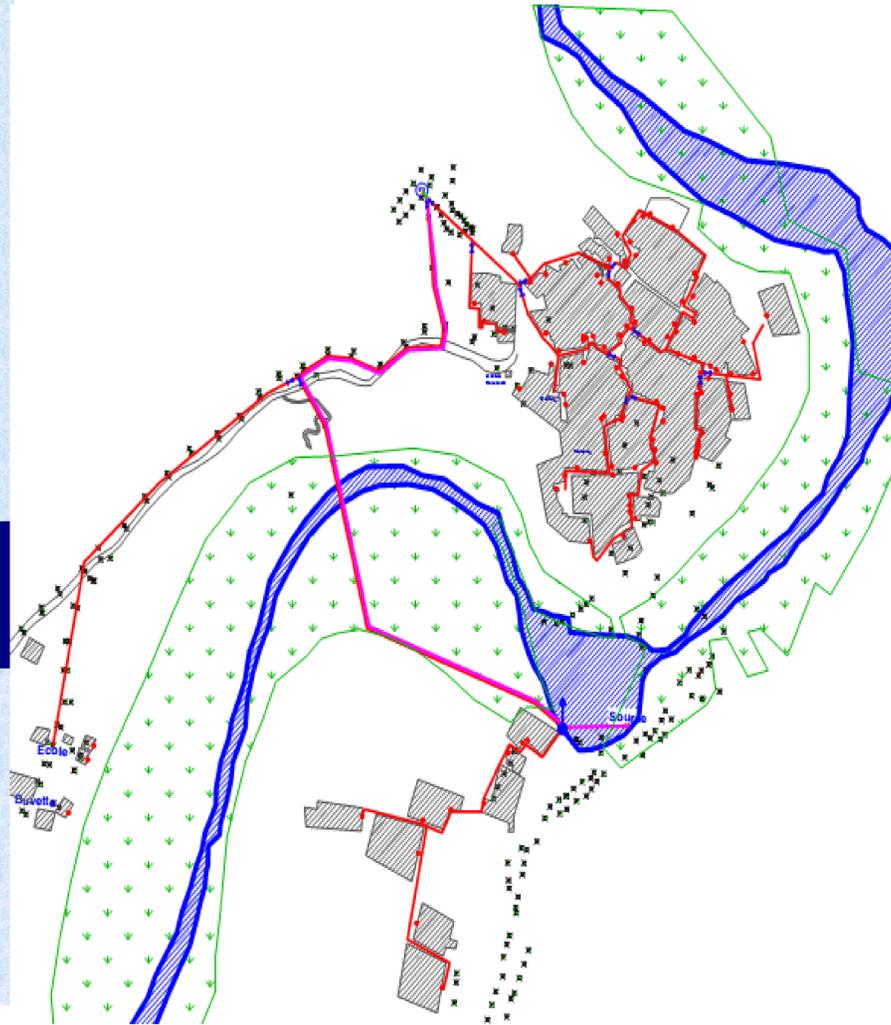
Description du projet

- ❖ Commune territoriale : Imi N'tayart
- ❖ Association: Association Ourti Odran Pour le développement et la coopération
- ❖ Nombre des Douars: 1
- ❖ Nombre d'habitant permanent: 400ha
- ❖ Coordonnées: x= 911311
y= 878592
z= 846 m

Caractéristique du projet

- ❖ Source:
 - ✓ Débit: 1.5 l/s
- ❖ Réservoir:
 - ✓ Capacité: 20 m³
- ❖ Local de Pompage : 1

Carte du projet



- ❖ Réseau d'adduction et distribution:
 - ✓ DE 75mm: 600ml
 - ✓ DE 50mm: 2350 ml
- ❖ Equipement de pompe:
 - ❖ Office National d'Electricité (ONE)
 - ✓ Pompe: 1
 - Débit: 1.5 l/s
 - HMT: 95m
 - ✓ Branchements des Abonnés: 103 Compteurs

Coût total du projet:
1 085 222.00 DH

Formule de financement:

- ✓ Partie Française: Marsillargues :
 - 575 872.00 DH
- ✓ INDH: 150 000,00 DH
- ✓ CT Marocaine: 111 575,00 DH
- ✓ ANDZOA: 247 775,00 DH



Projet d'alimentation en eau potable des localités de Tidriouine et Ait Ouahman relevant de la CT Toughmert

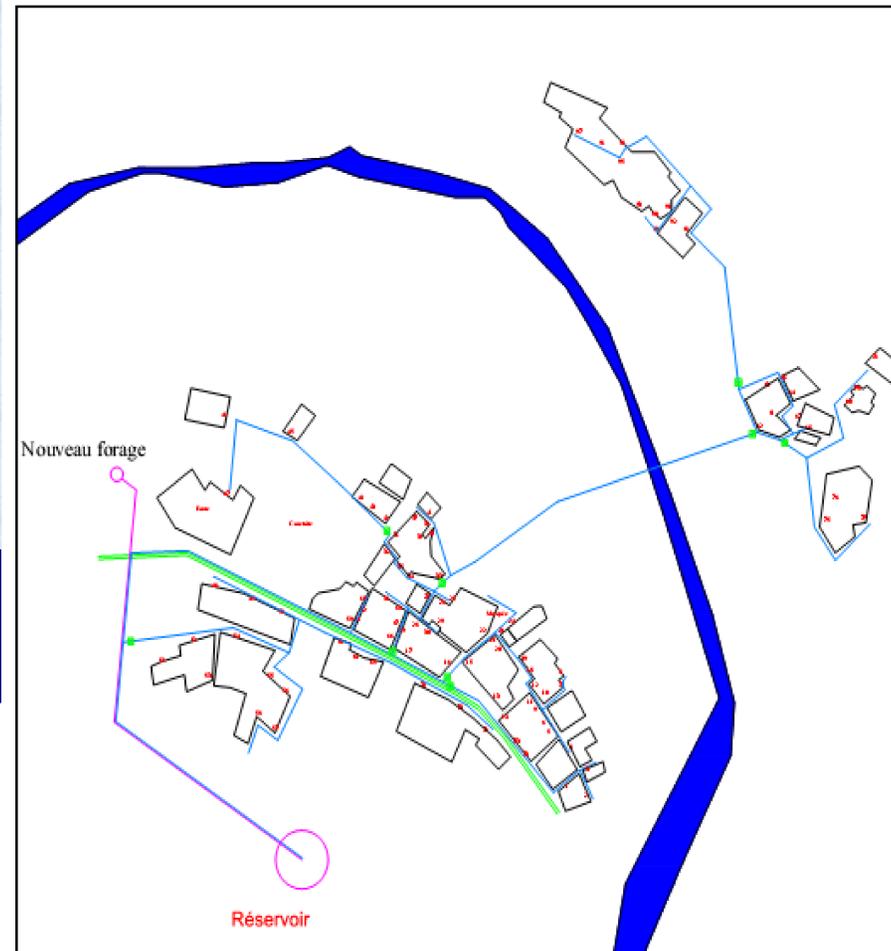
Description du projet

- ❖ Commune territoriale : Toughmert
- ❖ Association: Association Tidriouine de l'Eau Potable
- ❖ Nombre des Douars: 1
- ❖ Nombre d'habitant permanent: 800 ha
- ❖ Coordonnées: : x= 210802
y= 382185
z= 746 m

Caractéristique du projet

- ❖ Forage :
 - ✓ Profondeur: 160 m
 - ✓ Niveau Piézométrique: 25 m
 - ✓ Débit: 1.5 l/s
- ❖ Réservoir:
 - ✓ Capacité: 50 m³
- ❖ Local de Pompage : 1

Carte du projet



- ❖ Réseau d'adduction et distribution:
 - ✓ DE 75mm: 350 ml
 - ✓ DE 63mm: 1300ml
 - ✓ DE 50mm: 1650 ml
- ❖ Equipement de pompage:
- ❖ Office National d'Electricité (ONE)
- ✓ Pompe: 1
 - Débit: 1 l/s
 - HMT: 220 m
- ✓ Branchements des Abonnés: 160 Compteurs

Coût total du projet: 1 377 804,24 DH

Formule de financement:

- ✓ Partie Française: SIEA DE GANGE:
670 756,68DH
- ✓ CT Marocaine: 670756,68 DH
- ✓ Association du Douars: 36 290,88DH
(Branchements de 40 ménage)
- ✓ Suivie des Travaux:
 - Service eau Taroudannt
 - Experts Solidaires



Formations des Associations

❖ Formation sur les thèmes:

- Gestion administrative
- Gestion Financière,
- Tarification,
- Facturation et gestion des conflits



❖ Formation GIRE



Actions du Service Eau en concertation avec ses collaborateurs à l'égard de l'environnement

Station d'épuration

- ❖ Des stations d'épuration adaptées aux petites et grandes agglomération
- ❖ Filtres plantés de roseaux
- ❖ Fosses septiques et puits perdus



Actions du Service Eau en concertation avec ses collaborateurs à l'égard de l'environnement

Bloc Sanitaire

❖ Dans les deux années précédentes, le service Eau de Taroudant a réalisé 99 Blocs Sanitaires dans différentes écoles de la province de Taroudant



Actions du Service Eau en concertation avec ses collaborateurs à l'égard de l'environnement

Suivi Piézométrique

- ❖ **Le service Eau de Taroudant vise à réaliser un réseau de suivi piézométrique des niveaux des nappes phréatiques**
- ❖ **Une étude de réflexion a été menée par les stagiaires de l'école AgroParisTech Montpellier afin de réaliser un suivi des ressources en eau souterraines de la vallée de l'Oued Arghen**

Merci de votre attention